

Excellenece II 系列专业型快速水分仪

快速水分测定仪在电子天平基础上配置高精度称重传感器和高效率的卤素灯加热装置，达到快速、准确的水分测定。卤素水份测定仪是测定您产品水分含量可靠的选择。此款耐用且性价比高的水分测定仪得益于我司在精密仪器制造方面的丰富经验，以及多年的水分测定专业知识。

产品被广泛应用于食品、茶叶、粉体、橡胶、化工原料、粮食药物、制药、电子及半导体行业，对样品所含的游离水分进行测试。

主要技术参数：

型号	QLMD-610A	QLMD-720A	QLMD-100A
称量可读性	0.005g	0.001g	0.0001g
水分可读性	0.01%	0.01%	0.001%
校准方式	外部砝码校准		
外形尺寸	310x205x200		
最大加载	120g		
操作温度范围	13-25℃		
加热源	卤素灯（环形 450w）		
加热方式	标准加热、阶梯加热、失重加热		
停机方式	自动停机、手动停机、定时停机		
测量盘直径	Φ90mm		
开机预热	20-30 分钟		
加热温度范围	60-160（间隔 1℃）		
接口	2 个 USB 接口、1 个 RS232 串口		

快速水分测定仪产品亮点：

- ✓ 强大的 Linux 操作系统，支持在线更新系统文件，实现天平软件的即时更新；
- ✓ 采用了独特的电磁力传感器；
- ✓ 快速操作，一键可启动干燥方法；
- ✓ 一键进入温度、时间调节，加热结束蜂鸣器提示；
- ✓ 多组称量应用参数预设以及多组配方的参数预存；
- ✓ 具有最小称量值显示、实时时钟显示以及图形化数据打印；
- ✓ 用户可自行搭配 USB 鼠标或者无线鼠标进行操作，如同操作电脑一样简单；
- ✓ 智能的 5 寸电容式触摸屏，直观的中文操作界面以及快捷的图标菜单导航，操作简单；
- ✓ 天平标配 USB 接口，用户可通过 U 盘将数据以 Excel 表格格式导出，并可转换为多种文件格式；
- ✓ 先进的用户管理功能，管理员可设置不同菜单的进入权限，保护重要称量参数设置不被修改；
- ✓ 内置 RS232、RS485 通讯接口，可实现天平与电脑、打印机、自动化设备的连接。也可将称量结果传输至其他开放式应用程序

使用操作：

- 1. 将空的样品盘放在样品盘托架上，按【去皮键】去除样品盘的重量。
- 2. 将样品均匀的平铺在样品盘上，待屏幕显示“OK”，即表示系统已记录样品重量。
- 3. 按【开始键】开始测量，测量结束仪器长鸣，按【STOP 键】仪器停止长鸣。
- 4. 屏幕默认显示样品含水率 MC%，按【转换键】切换显示固含量 DC% 、烘干后重量 g。



配件清单：

水分仪主机;1 台	防风盘;1 个	样品盘支架;1 个	样品盘托盘 1 个
样品盘（不锈钢）;2 个	校正砝码;1 个	说明书;1 份	合格证/保修卡;1 份